Index of Claims											Application No. 10/796,837									Applicant(s) ISAACSON, GARY A						
									Examiner									Art Unit								
									PAUL T. CHIN									3652								
	4	Rejec	ted		-	(Т	hrou Ca	gh n	ume lled	ral)		N	١	Non-El	ect	ed		A		Арр	oeal					
	=	Allow	ved		+		Re	stric	ted			ı	١	nterfe	ren	СӨ		0	C	Obje	ctec	1				
Claim			Date				Cla	im			Dat	e				Cla	im	L		(Date					
Final Original	12/9/04						Final	Original								Final	Original									
1	1	-	+	+	\vdash	\dashv	-	51		╁┼	\dashv	\vdash	\vdash	+			101	H	+	╁╌	\vdash	+	+	Н		
2	~							52									102									
3	 				Ш			53									103				Ш			Ш		
4	+		++	_	\sqcup	_		54		$\downarrow \downarrow$		Ш	_	-			104	-	_	╀-	\sqcup	_	$\perp \!\!\! \perp \!\!\! \perp$	Н		
5	1	-	++	+	+	-		55 56		╁┼		Н	-	+			105 106	\vdash		+-	╌	+		Н		
6	╁			╁	+-1	-	$\vdash\vdash\vdash$	57		+	+	\vdash	┝	++-			107	Н	+	+	+	+	╂╌┦	Н		
8	1		+	╁	\vdash	\dashv	\vdash	58	\dashv	+	+	Н	-			\dashv	108	Н	\dashv	╁╴	\vdash	+	++	Н		
9	フ		11	+	1 1	-	H	59		1 1	+					+	109	H	\dashv	╅	\vdash	十	+	Н		
10			11		\sqcap			60				П	Г				110	П		\top	\Box	1	\top	П		
11				Ι				61									111						\Box			
12								62									112									
<u> </u>				L	\Box	_	\Box	63		\sqcup							113	Ш								
14			\bot	\perp	Ш	_	\square	64	\Box	igspace	_	Ш	L				114	Ш		1	$\sqcup \bot$		┵┙	Ш		
15			$\bot\bot$	\bot	\sqcup	_	$\sqcup \sqcup$	65		11			L	1			115	\sqcup		╀	\sqcup		\bot	Ш		
16			++	\bot	\sqcup	4		66		1-1		\sqcup		+			116	\sqcup	_ _	<u></u>	$\sqcup \!\!\! \perp$	_ _	+	Щ		
17		-	- -	4	\sqcup	-		67		++		\sqcup	_	+			117	\vdash		1	$\vdash \vdash$		4	\square		
18		\vdash		+	₩	-	\vdash	68	-	++	-	\vdash	_	+			118	\vdash	-	+	\vdash	+	4-	\vdash		
19					\perp	_		69 70		\bot		\sqcup	_	$\sqcup \sqcup$		$\overline{}$	119 120	\sqcup	_ _	4_	$\sqcup \bot$		╙	Ш		

	2				Ш		┙			:	ïL	52			\perp				:::	L	102		Ш			ш		$oldsymbol{\sqcup}$		
	3	7			\Box		7				::[53			ï						103					П		П		
	4				\Box		┪		_		ी	54		\Box	_				7::::		104	-				П		\neg		П
	5	1				-	+	-	-	::	라	55	_	\vdash	+		+	- - 		-	105	-	-		_	\vdash	\vdash	\Box	-	\dashv
				_	-		\dashv	-	-	-40	-		_	\vdash	-		╂╌┦	\dashv		⊩		 —	⊢	\vdash	_	\vdash	-1	\dashv	-	
	6	4			Щ.	_	4	_	_	_ ::	-	56		\sqcup	_		4	\dashv	_ :::	L	106	┞	Ш			Ш		\vdash		_
	7	~					- 1	- 1		::		57				- [1 1		1::::	1	107	1			j l	1 1		i I	- 1	.
	8	J			П		П	\neg			:[58		П	\neg	$\neg \vdash$		\Box		Г	108	П						П		П
	9	J		-		_	\top	_	-	-::	:: -	59		\vdash	\dashv	+	1		—	╬	109	 	\vdash			П		\Box	\neg	\dashv
	10			-	╌	+	-+	\dashv	\dashv	⊣∷	∷⊦	60	-	\vdash	-+		╁	\rightarrow		-	103	╁	-	-	_	Н		\vdash	-	\dashv
				_	⊢	-	-	-	-		:: -		\vdash	\vdash	4		4-1	\dashv		L	110	├	┡	Ш		Ш	-	\vdash	_	
	11	<u> </u>	,							::	ïL	61							::::	L	111					Ш		ш		
	12	◩										62					1 1	1 1			112	1								
	13				\Box	\neg	╅	\neg	一	_	::	63		\Box	十	\neg	\top	$\neg \neg$		Г	113	i –				\Box		\Box	\neg	\neg
_	14	\vdash	-	-	1	+	\dashv	\dashv	\dashv	⊣∷	마	64		\vdash	\dashv	\dashv	+	++		H	114	1						\vdash	\dashv	\dashv
		\vdash			╌	-	+	\dashv	\dashv		÷		\vdash	\vdash			+	$\dashv \dashv$		⊩	114	 	\vdash	-		H	-	┟╼╾╁	\dashv	-
	15			_	Ш		_	_	_	::	١,	65		\sqcup	Ц.		4-4			L	115	<u> </u>	_			Ш		\sqcup		_
	16				1 1			- 1				66					1 1				116									
	17	Г			П	П	Т	T	Т	7::	::[67			Т	Т		\Box		Г	117					П			\neg	\neg
	18	П	\vdash	\vdash	\vdash	_	+	-	\dashv	-	∷⊦	68			+	\top	1	- - 			118	t	\Box	Н	\vdash		\vdash	 	\neg	\neg
<u> </u>		\vdash		\vdash	┥	-+	+	+	-+		ijŀ		\vdash	 	+	\dashv	+			⊩	110	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	┌╼╂	-	
	19	Ш	\vdash	_	⊢⊦	-	4	-	_		ijĻ	69	Ш	\vdash		4	+	\dashv	-4:::	1	119	⊢	\vdash	\vdash	<u> </u>	ш	Ш	⊢⊢	_	_
	20	Ш			Ш				\perp	_ ::	ijĹ	70		Ш	\perp				:::	L	120	$oxed{oxed}$		Ш		Ш	\sqcup	\sqcup		
	21					1		- 1	~ [::[71			_	· ·					121							П		
	22				\Box		寸	一	\neg	7::		72		П	\neg	$\neg \vdash$		$\neg \neg$		Г	122					П		\Box		\neg
	23	Н		_	\vdash	_	┪	-	-1	⊣∷	۰ŀ	73	\vdash	\vdash	+	_	+	++		⊩	123	\vdash	1	Н	_	Н	\vdash	-+	-	\dashv
-	23	\vdash		_	\vdash	+	+	-	\rightarrow				\vdash		-+-		+			-	123	├—			_	Н	\vdash	┝╌┤	-	
\vdash	24	Ш		_	\vdash	_	4	4	-	—::	:	74	\vdash	\vdash	-		┵			_	124	<u> </u>	_			Ш		\vdash	_	
	25			_	\sqcup					:::	:[75	\Box							L	125					Ш		Ш		
	26	1 1						- 1	- 1	:::	::[76			- 1			- 1 1	1:::	:	126	1								
	27						┪	\neg	\neg	7::	:	77		П	\neg	\neg		\neg		Г	127							\Box		П
\vdash	28	H	_	\vdash			╅	_	\dashv		:: -	78	\vdash		_	\dashv	\top		-1:::		128	t			-				\neg	\dashv
\vdash		\vdash	_	_	 	-	\dashv	-	-+	::	÷		-	\vdash	-	-	+			⊩	120	┢	-	-	_	Н	Н		-	-
<u> </u>	29	Ш			1		4	_	-	— ∷	:: -	79	\vdash	\vdash	-		+			L	129	_	└			ш		ightarrow		_
	30				Ш.	_ !	ᆚ			:::	٠.	80							:::	L	130					Ш		Ш		
	31	1					- 1	- 1	1		::	81			- 1			-	1::::		131					1 1		i I		. 1
	32				П		Т			 1::	Ξľ	82		П	Т					Г	132					П		\sqcap		\neg
	33	H				_	十		_		:: -	83		\vdash	_	一	\top	\neg		\vdash	133	\vdash	-					\sqcap	\neg	\neg
<u> </u>		-		-	₩	-	╅	+	-+		:: -		-	-	-+	+	+	++		-		⊢		\vdash		\vdash	Н	⊢	\dashv	-
\vdash	34	<u> </u>		_	-	_	4	-4-	-	-4∷	:: -	84	ш	$\vdash \vdash$	4	- -	+	\dashv		╚	134	▙	▙			ш		\vdash		_
	35			_	Ш					::	٠L	85		\sqcup	\bot			-	:::	L	135	_	_					Ш		
	36										::[86		\Box							136							ıΠ		
	37				П		T	\neg		7	::[87		П	Т	T	\sqcap			Г	137					П		\Box		\neg
	38	П		\vdash	\sqcap	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	—	::	88	Т		+	\dashv	\top	++		\vdash	138		t	H	\vdash					\dashv
\vdash		1-		-	-+		┰	\dashv	\dashv		뱕		\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	+	╅┈┤	- - 		-		╁	 - 	Н	\vdash	\vdash	Н	 	\dashv	\mathbf{H}
<u> </u>	39	₩		<u> — </u>	\mapsto	+	4	\rightarrow		— :::	ijĻ	89	\vdash	\mapsto	-	+	+			1	139	├	\vdash	Ш	<u> </u>	igspace	Ш	⊢⊢	_	_
	40	_			\sqcup		\perp	\perp		_ ::		90		\sqcup			\perp		_ :::	L	140					Ш				
	41				<u> </u>	T	T	T	T		::[91		ıΤ	T					:[141									П
	42				\Box	\neg	7	\neg	\neg		:	92			ヿ				-1:: :		142	1	\Box			\Box	\Box	\sqcap	_	
—	43		Н	Н		_	+	+	\neg	- ::	-:	93	\vdash	\vdash	十	\dashv	+	++		\vdash	143	 	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv
		-	\vdash	\vdash	╌┼		+	\dashv	\dashv	-			\vdash	⊢┼	-		+	\dashv		-	143	\vdash	\vdash	Н	-	\vdash	\vdash	⊢┤	-	\dashv
<u> </u>	44	₩	\vdash	\vdash	₩	_	4	4	_	—	:: -	94		$\vdash \vdash$	\dashv	\perp	+	\dashv	—	<u> </u>	144	<u> </u>	_	Щ	_	ш		\sqcup	_	
	45			_	Ш		\perp		\perp	::		95		Ш	\perp				:::	L	145	$oxed{L}$	L							
	46				T			Т	Т	7::	::[96		IT	Т	T		TT	7::::	∷	146							\Box		П
	47	П			П	丁	\dashv	\neg	\neg	- ::	:	97		П	\neg	\neg	\top	11	- :::		147	T	П	П	\Box	П		\Box	\neg	\neg
—	48	 	-	-	 	$^{+}$	\dashv	\dashv	-+		÷	98	\vdash		\dashv	-1-	\dashv	\dashv		-	148	+	\vdash	Н	-	H	\vdash		-	\dashv
-	70		\vdash	\vdash	₩	\dashv	+	\dashv	\dashv	- ::	:: -		\vdash	$\vdash \vdash$	+	+	+	-	:::	-	140	\vdash	├	Н	Η,	\vdash	\vdash	⊢⊢		\dashv
<u> </u>	49	-	_	<u> </u>	₩	\dashv	4	4	\dashv	4	::	99	<u> </u>	\sqcup	4	-	+	\dashv	:::	L	149	lacksquare	\vdash	Щ		ш	Ш	Ш	_	\perp
	50			L	<u> </u>				\perp L	;::	::[100	L	$oxed{oxed}$:::	iL.	150	L	L	L_I		\Box	L			
											-		_							_						-			_	